9. SINIF

DENEME SINAVI

Adı :

Soyadı :

Sınıf :

DİKKAT! SINAV BAŞLAMADAN ÖNCE AŞAĞIDAKİ UYARILARI MUTLAKA OKUYUNUZ.

1. Adınızı ve soyadınızı kitapçık üzerindeki ilgili alanlara yazınız.
2. Kodlamaları kurşun kalem ile kutucuğun dışına taşmayacak şekilde yapınız.
3. Sınav süresi 135 dakikadır.

9. SINIF DENEME - 3 CEVAP ANAHTARI

9. SINIF DENEME - 3 (A Kitapçığı)

TÜRKÇE	1.A	2.C	3.B	4.D	5.A	6.A	7.A	8.B	9.E	10.D	11.C	12.E
	13.E	14.A	15.B	16.D	17.D	18.B	19.E	20.C	21.E	22.B	23.B	24.E
	25.D	26.E	27.D	28.B	29.D	30.A	31.A	32.A	33.D	34.C	35.A	
SOSYAL BİLİMLER	1.D	2.C	3.A	4.D	5.B	6.C	7.E	8.C	9.C	10.E	11.C	12.A
	13.B	14.B	15.A	16.B	17.C	18.D	19.B	20.B	21.B	22.C	23.E	24.D
	25.B											
TEMEL MATEMATİK	1.B	2.E	3.B	4.D	5.C	6.D	7.D	8.A	9.A	10.B	11.D	12.C
	13.D	14.D	15.E	16.B	17.D	18.C	19.D	20.A	21.B	22.D	23.A	24.C
	25.E	26.E	27.B	28.A	29.E	30.D	31.E	32.E	33.D	34.E	35.E	
FEN BİLİMLERİ	1.D	2.C	3.A	4.A	5.E	6.A	7.A	8.A	9.B	10.A	11.D	12.D
	13.A	14.C	15.B	16.B	17.C	18.E	19.E	20.D	21.E	22.A	23.A	24.B
	25.C											

9. SINIF DENEME - 3 (B Kitapçığı)

TÜRKÇE	1.B	2.D	3.A	4.C	5.A	6.B	7.A	8.A	9.D	10.C	11.E	12.B
	13.D	14.E	15.E	16.A	17.E	18.C	19.D	20.B	21.B	22.E	23.E	24.B
	25.D	26.B	27.D	28.D	29.E	30.D	31.C	32.A	33.A	34.A	35.A	
SOSYAL BİLİMLER	1.D	2.B	3.D	4.C	5.A	6.C	7.C	8.E	9.C	10.E	11.B	12.C
	13.A	14.B	15.D	16.B	17.B	18.A	19.B	20.C	21.D	22.B	23.C	24.E
	25.B											
TEMEL MATEMATİK	1.B	2.D	3.B	4.E	5.D	6.A	7.C	8.D	9.D	10.C	11.A	12.B
	13.E	14.D	15.D	16.D	17.D	18.A	19.D	20.C	21.A	22.C	23.B	24.D
	25.B	26.A	27.E	28.E	29.E	30.E	31.E	32.D	33.E	34.E	35.D	
FEN BİLİMLERİ	1.A	2.E	3.D	4.C	5.A	6.A	7.A	8.B	9.A	10.D	11.A	12.C
	13.B	14.D	15.A	16.C	17.B	18.D	19.E	20.E	21.A	22.B	23.C	24.E
	25.A											

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI TESTİ

1. Bu testte 35 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Türkçe Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Âşık olanın ışk odından nişan gerek
Bağrı kebâb gözlerinün yaşı kan gerek

Bu dizelerde görülen uyak çeşidi aşağıdakilerden hangisinde vardır?

A) Bu cefâdan ki kadeh ağzun öper döne döne
Nâr-ı gayretde kebâb oldı ciğer döne döne

B) Kim okurdu, kim yazardı
Bu düğümü kim çözerdi

C) Eyle bed-hâlem ki ahvâlüm görende şâd olur
Her kimün kim devr cevrinden dil-i nâ-şâdı var

D) Ecel tutmuş elinde bir ulu câm
Ki ol câmın içi dolu ser-encâm

E) Sinün yüzün güneşdür yoksa aydur
Canum aldı gözün dakı ne eydür

2. **Aşağıdakilerden hangisi şiir türünün genel özelliklerinden değildir?**

A) Şiirde kelimeler genellikle yan ve mecaz anlamlarıyla kullanılır.

B) Şiirde ahenk; uyak, ölçü, asonans ve aliterasyon gibi unsurlarla sağlanır.

C) Şiirde zaman, mekân ve kişiler duygusal bir olay etrafında birleşir.

D) Serbest ölçüyle yazılan şiirlerde ahenk; vurgu, tonlama ve kelime tekrarlarıyla sağlanır.

E) Bir ahenk unsuru olan aruz ölçüsü hecelerin açık ya da kapalı olması kuralına dayanır.

3. Seni seven âşık neylesin malı
Yumdukça gözünden döker mercanı

Bu dizelerde bulunan söz sanatı aşağıdakilerin hangisinde vardır?

A) Nedendir de kömür gözlüm nedendir
Şu geceki benim uyumadığım

B) Karadutum, çatalkaram, çingenem
Nar tanem, nur tanem, bir tanem

C) Zihnim bu şehirden, bu devirden çok uzakta,
Tanburi Cemil Bey çalıyor eski plakta

D) Maymun şunu anlatmak istemişti fikrince:
-Boşa gitmez kötüye bir ceza verilince.

E) Yolcuyum bir kuru yaprak misali
Rüzgârın önüne atılmışım ben

4. Bir bahar akşamı rastladım size
Sevinçli bir telaş içindeydiniz
Derinden bakınca gözlerinize
Neden başınızı öne eğdiniz?

İçimde uyanan eski bir arzu
Dedi ki yıllardır aradığın bu
Şimdi soruyorum büküp boynumu
Daha önceleri nerelerdeydiniz?

Bu şiirle ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Hece ölçüsüyle yazılmıştır.

B) Şiirin II. dörtlüğü düz uyak biçiminde kafiyelenmiştir.

C) Konusuna göre lirik bir şiirdir.

D) I. dörtlükte zengin kafiye vardır.

E) Dörtlükler arasında konu bütünlüğü vardır.

A A A

9. Sınıf DENEME SINAVI - 3



5. Aşağıdaki dizelerin hangisinde ad aktarması (mecazımürsel sanatı) yapılmıştır?

A) Bir noktada birleşmiş vatanın dört bucağı,
Gurbet çeken gönüller kuşatmıştı ocağı

B) Adam yaşama sevinci içinde
Masaya anahtarını koydu

C) Bu güler yüzlü adam ben değilim
Yalandır kaygısız olduğum yalan

D) Sokaktayım, kimsesiz bir sokak ortasında;
Yürüyorum, arkama bakmadan yürüyorum.

E) Gelecek zamanlarda
Ölüleri balkonlara gömecekler.

6. Ben her zaman biraz yabani doğası olan yerleri sevdim. Zaten yaptığım iş de onu gerektiriyor: Çekilmeyi, içe dönmeyi. *Şairin Romanı*'nı bana yazdıran da bu. Artık çıplak ayağımla toprağa basmak, toprağın enerjisiyle dolmak istiyorum. Öteden beri apartman hayatının bize göre bir hayat olmadığına inanırım. Benim gibi taşrada büyüyenlerin İstanbul'u farklı bir İstanbul'du. Ben İstanbul'u Saik Faik'in, Orhan Kemal'in, Oktay Akbal'ın satırlarından öğrendim. Buraya gelip mahalle aralarında gezmeye başladıktan sonra çocukluğumda hasretini çektiğim İstanbul'un hissini aldım.

Düşüncelerini bu şekilde ifade eden yazarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

A) Çocukluk günlerindeki özlemini anımsamıştır.

B) Yazarlığın doğasının yalnızlık olduğunu düşünmektedir.

C) Modern hayatın bazı koşullarının insana uygun olmadığını düşünmektedir.

D) Tabiatla iç içe olmayı düşünmektedir.

E) Bazı yazarlar, onun İstanbul ile ilgili düşüncelerini şekillendirmiştir.

7. Öykünün en belirgin özelliği bence, içinde büyük yoğunluk taşıyan bir yazı türü olmasıdır. Bu yoğunluğu bir yanıyla şiirdeki yoğunluğa da benzetebiliriz. Öykünün örgüsü sık, romanınki seyrektir. Öykü, romandan daha biçimcidir. Öz yönünden de öykü kesin, açık, belirli bir bildiri sunmak zorundadır.

Bu parçada aşağıdaki düşünceyi geliştirme yollarının hangisinden yararlanılmıştır?

A) Karşılaştırmadan
B) Tanımlamadan
C) Örneklemeden
D) Tanık göstermeden
E) Sayısal verilerden

8. Metinler; gerçeklikle ilişkileri, kullanılan anlatım türü, içeriği, yazılış amacı, kullanılan anlatım tekniği, dilin kullanımı ve işlevi gibi yönlerden sınıflandırılır.

Bu açıklamaya göre;

I. Hikâye
II. Gezi yazısı
III. Fıkra
IV. Hatıra
V. Masal

metin türlerinden hangileri yazılış amaçları göz önünde bulundurulduğunda diğerlerinden farklılık gösterir?

A) I. ile III.
B) I. ve V.
C) II. ve IV.
D) IV. ve V.
E) III. ve IV.

9. Babam her gün okulda geçen günün hesabını sorar ve benden bilgi almak isterdi. Bir yandan çantamı kontrol eder, defterlerime göz gezdirirdi. Babam çok titizdi. Kirli bir deftere, gelişigüzel karalanmış kitaba tahammülü yoktu. Karalanmış bir yazı ya da matematik işlemini sildiğine ve orayı temizlediğine çok defa şahit oldum. Bu kontroller esnasında, bana ne zaman kızacak diye çok zaman içimden geçirirdim fakat bu kontrolleri yaparken bir kez bile yüksek sesle konuştuğunu hiç duymadım.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

A) Öyküleyici anlatımdan yararlanılmıştır.

B) Anlatıcı olayın kahramanıdır ve olaylar kahraman anlatıcının bakış açısıyla anlatılmıştır.

C) İç konuşma tekniği kullanılmıştır.

D) Deyimlere yer verilmiştir.

E) Kurmaca metindir ve olayların günlük hayatta bire bir yaşanması mümkündür.

10. Batılı anlamda hikâye, Türk edebiyatına <u>Tanzimat Dönemi'yle</u> (I) girmiştir. Ahmet Mithat Efendi'nin <u>Letaif-i Rivayât</u> (II) adlı eseri Türk edebiyatının ilk hikâyesidir. Teknik açıdan güçlü, Batılı örneklere benzeyen ilk hikâye, Samipaşazade Sezai'nin <u>Küçük Şeyler</u> (III) adlı eserdir. Kahramanların ve çevrenin tasvirine önem verilen ve okuyucuda merak ve heyecan uyandıran <u>durum hikâyesinin</u> (IV) en önemli temsilcilerinden biri Ömer Seyfettin'dir. Guy de Maupassant tarafından geliştirilen bu hikâye türüne <u>Maupasant tarzı hikâye</u> (V) de denmektedir.

Bu parçadaki altı çizili bölümlerin hangisinde bilgi <u>yanlışı</u> vardır?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

11. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde somut addan türemiş bir sözcük soyut anlamda kullanılmıştır?

A) İnsanlar, içerisinde bulundukları bu güzelliğin kıymetini bilmeli.

B) Sanat anlayışındaki değişim, eserlerinden kendini gösteriyordu.

C) Bu yaptığınız insanlığa sığmaz diyerek ayrıldı yanımızdan.

D) Zirveye ulaşmak istiyorsan farkındalığını ortaya koymalısın.

E) Sevgisiz bir ortamda yetişen bir çocuğun sizi mutlu etmesini beklemeyin.

12. (I) Kapıdan orta yaşlı bir adam girdi. (II) Üzerinde biraz eski, açık yeşil bir takım elbise vardı. (III) Ceketinin üst cebindeki üçgen şeklindeki kıvrılmış mendil, kravatıyla aynı renkteydi. (IV) Yer yer kırlaşan saçlarını sol tarafa yatırmıştı. (V) Yüz ifadelerinden üzgün olduğu anlaşılıyordu.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde varlıkların dış özelliklerini belirten bir sözcüğe yer verilmemiştir?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

13. **Aşağıdakilerin hangisinde edebiyat ile ilgili bilgi yanlışı vardır?**

A) Malzemesi dil olan bir güzel sanatlar etkinliğidir.

B) Duygu, düşünce ve hayallerin sözlü yazılı olarak etkili bir biçimde ifade edilme sanatıdır.

C) Sosyoloji, felsefe, tarih, psikoloji gibi sosyal bilimlerle doğrudan ilişkilidir.

D) Müzik ile birlikte işitsel (fonetik) sanatlar içerisinde yer alan güzel sanat etkinliğidir.

E) Amacı, okuyucunun gerçeğe ve doğru bilgiye ulaşmasını sağlamaktır.

14. Ağız, bir dilin farklı yerleşim bölgelerinde ses, şekil ve anlamca farklılaşan konuşma biçimidir.

Bu açıklamaya göre aşağıdaki cümlelerden hangisi ağız özelliği gösterir?

A) Buraya nasul gelduğuni bilmiyim.

B) Toriğini biraz çalıştır.

C) Haydah oloroğut?

D) Bahar keçer, kelecekke güller kalar bu âlemde

E) Alli sul, palli sul.

15. Duru bir cümlede gereksiz sözcük, ek ve söz tekrarlarına yer verilmez.

Bu açıklamaya göre aşağıdakilerden hangisi duru bir cümle değildir?

A) Birçok şehirde bulundum ama Ankara gibisini görmedim.

B) Yaşlı kadın, küçük kıza, "Senden büyük abin var mı?" diye sordu.

C) Bu karşılaşmanın sonucunu ben de merak ediyorum.

D) Baktığım her yerde sen olmalıydın ey sevdiceğim!

E) Oltaya takılacak balığın büyüklüğünü hayal ediyordu.

16. I. Bilimsel metinlerde anlatılmak istenen şey, herkeste aynı çağrışımı uyandırır.

II. Bilimsel metinler tamamen bilgi vermek amacı ile oluşturulur.

III. Edebî metinler, okuyucuda o andaki durumlarına göre çağrışım uyandırır.

IV. Bilimsel metni yazan kişi, bilgileri kurmaca yoluyla okuyucuya sunarak somutlaştırır.

V. Edebî metinler, insanların iç dünyaları ile baş başa kalmalarını sağlar.

Edebî metin ve bilimsel metin ile ilgili yukarıda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.






17. Boş olan bir banka oturdu.“ Off, bugün ne kadar da sıkıcı bir gün!” diye söylendi. Yaşlı teyze genç kıza: “ Derin nefes al, göreceksin iç sıkıntın geçecek.” dedi ve “Beni anladın mı?” diyerek oturduğu yerden kalktı.

Bu parçada dil aşağıdaki işlevlerden hangisiyle kullanılmamıştır?

A) Heyecan bildirme işlevi

B) Göndergesel işlev

C) Alıcıyı harekete geçirme işlevi

D) Dil ötesi işlev

E) Kanalı kontrol işlevi

18. Dünya edebiyatında hikâye türünün ilk örneği ---- yazdığı ---- adlı hikâye kabul edilmektedir.

Bu cümlede boş bırakılan yerlere aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Cervantes'in - Don Kişot

B) Boccacio'nun - Decameron

C) Victor Hugo'nun - Sefiller

D) Guy de Maupassant'ın - Serseri Hayat

E) Teodor Kasap'ın - Diyojen

19. Hikâyede serim bölümü; yer, zaman unsurlarının belirtildiği, kişilerin tanıtıldığı, olayın anlatılmaya başlandığı bölümdür.

Bu açıklamaya göre aşağıdakilerden hangisi bir hikâyenin serim bölümünden alınmamıştır?

A) Küçük salonun fes renginde kalın ve ağır perdeli penceresinden dışarısı muhteşem parlak bir sulu boya levhası gibi görünüyordu.

B) Babadan yetim kalan Hasan, anası da ölünce uzak akrabaları ve konu komşunun yardımıyla halasının yanına Filistin'in ücra bir kasabasına gönderiliyordu.

C) Akdeniz'in kahramanlık yuvası sonsuz ufuklarına bakan küçük bir tepe, mini mini bir çiçek ormanı gibiydi.

D) Mıstık, katmerli bir göçmendi. Bulgaristan'da doğmuş, büyüyüp biraz aklı başına gelince hemen, sınırın on dakika ötesine kapağı atmıştı.

E) Sözümü tamamlayamadım, derin hıçkırıklar içinde boğuluyordum. Ardıma bakmadan terk ettim sevdiğim o diyarları.

20. Aşağıdakilerden hangisi masalı öyküden ayıran özelliklerden biri değildir?

A) Kahramanlarının olağanüstü özelliklere sahip olması

B) Zaman, mekân unsurunun belirsiz olması

C) Anlatmaya bağlı edebî metin içerisinde yer almaları

D) Öğretici yönlerinin olması

E) Günlük hayatta yaşanması mümkün olaylara yer vermemesi

21. Masallarda evrensel değerler ve konular anlatılır. Özellikle çocuklara; doğruluk, dürüstlük, iyilik, ahlaklı olmak, yardımseverlik gibi duygular verilmek istenir. Tamamen hayal ürünü olan masallarda "olamaz" diye bir durum yoktur. Serim bölümünde tekerlemelerin yer aldığı masalların düğüm bölümünde kahramanın başından geçen olaylar anlatılarak okuyucu meraklandırılır. Çözüm bölümünde iyi dileklerle masal bitirilir.

Bu parçada masallarla ilgili olarak aşağıdakilerden hangisinin üzerinde durulmamıştır?

A) İçerik

B) Amaç

C) Gerçeklikle ilişkisi

D) Yapıyı oluşturan unsurlar

E) Dil ve anlatım özellikleri

22. Masalların ortaya çıkışı ile ilgili kesin bilgi olmamakla birlikte yaygın görüşe göre bu ürünlerin temel kaynağının Yunan ve Hint mitolojisi olduğu üzerinde durulur. MÖ VI. yy'da yazıya geçirilen ve bilinen en eski masal örneği kabul edilen Eski Yunan'da ----'nda kahramanlar genellikle hayvanlar arasından seçilmiştir. Hint edebiyatından Beydaba'nın yazdığı ---- Doğu'daki ilk masal örneği kabul edilir.

Bu parçadaki boş bırakılan yerlere sırasıyla aşağıdakilerden hangisi getirilmelidir?

A) Andersen Masalları – Binbir Gece Masalları

B) Ezop Masalları – Kelile ve Dimne

C) Ezop Masalları – Pançatantra

D) Binbir Gece Masalları – Kelile ve Dimne

E) Ezop Masalları – Binbir Gece Masalları

23. Bir şiir işlediği konuya göre farklı şekillerde adlandırılır. Bir şiirin nazım biçimi belirlenirken nazım birimi, ölçü, kafiye düzeni gibi şekle ait özellikler; nazım türü belirlenirken şiirde işlenen tema göz önünde bulundurulur.

Bu açıklamaya göre;

I. Güzelleme

II. Kaside

III. Mersiye

IV. Koşma

V. Terza-rima

kavramlardan hangisi nazım türüdür?

A) I. ve V. B) I. ve III. C) II. ve IV.

D) III. ve V. E) II. ve V.

24. Fırtınalı bir günün ardından açan güneş içini bile ısıtmıyordu. Gökyüzünden denize doğru süzülen martılara bakarak soğuğu unutmaya çalışıyordu. Bir banka oturdu. Nasıl bir gelecek beni bekliyor, diye söylendi. Keskin yosun kokularının arasından yayılan balık kokusu dikkatini çekti. Kokunun geldiği yere yöneldi. Kalabalığın olduğu yerde bir balıkçı tezgahının olduğunu fark etti. Tezgahtan iki kilo hamsi alarak evinin yolunu tuttu. Ve bir günü de böyle boş boş geçirdim, diyerek oradan ayrıldı.

Bu parçanın anlatımıyla ilgili aşağıdakilerden hangisi söylenemez?

A) Olaydan ziyade bir durum anlatılmıştır.

B) Duyular arası aktarım yapılmıştır.

C) Görsel ve işitsel ögelere yer verilmiştir.

D) İç konuşma tekniğine yer verilmiştir.

E) Anlatıcı üçüncü tekil kişidir ve olayı/durumu gözlemci bakış açısıyla anlatmıştır.

25. "Öfkeyle yerimden kalktım. Fakat bu kızgınlığım daha ziyade kendimeydi. Lakırtıya çanak tutmuştum. Ben, saçma sözler söylemekle bu kadar ilerlemiş değilimdir ama anlaşılan elimdeki hain sökük, bütün dikkatimi almıştı. Mamafih, "hem suçlu hem güçlü" kavlince yine taarruza geçtim:

– Mümkün ama Kâmran Bey için zararlı olur sanırım, dedim. Çünkü Allah esirgesin evde kavga çıkarsa kuzenimin hâli nice olur? Vaktiyle ayaklarına yedikleri taşı unutmamışlardır sanırım..."

"Çalıkuşu" romanından alınan bu parçadaki anlatıcının bakış açısı ile ilgili olarak aşağıdakilerden hangisi <u>söylenemez</u>?

A) Olaylar I. tekil kişi ağzından anlatılmıştır.

B) Anlatılanlar kahramanın duydukları, gördükleri ve bildikleri ile sınırlıdır.

C) Anlatıcı, yaşadıklarıyla ilgili duygularını dile getirmiştir.

D) Anlatıcı olaylara ve zamana hükmederek onların akışını değiştirmektedir.

E) Anlatıcı aynı zamanda olayı yaşayan kişidir.

26. I. Pertev Naili Boratav, Eflatun Cem Güney gibi araştırmacılar halk dilinde yaşayan Türk masallarını derleme çalışmaları yapmıştır.

II. Uygur Dönemi eserlerinden Kalyanamkara ve Papamkara, Türk edebiyatının masal özelliği gösteren ilk eseridir.

III. Masal sözcüğünü gerçek anlamda ilk kez Namık Kemal kullanmıştır.

IV. Cadı, dev ve vezirler Türk masalında kötülüğü temsil eden tiplerdir.

V. Türk masallarında millî ve manevi unsurlara sıkça yer verilir.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde bilgi <u>yanlışı</u> vardır?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

27. Elvan çiçeklerden sokma başına

Kudret kalemini çekme kaşına

Beni unutursan doyma yaşına

Gez benim aşkımla yâr melil melil

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi <u>yoktur</u>?

A) Soyut isim

B) Cins isim

C) Somut isim

D) Topluluk ismi

E) Çoğul isim

28. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde zincirleme isim tamlaması vardır?

A) Kışın karlı yollarda yürümek yerine kaymayı tercih ederiz.

B) Az önceki kamyon bizim evin kapısının önüne gelip durdu.

C) Öyle yorgundu ki kitabın kapağını açacak gücü bile yoktu.

D) Sokaktaki ışıklı panonun tepesine bir güvercin gelip kondu.

E) Başını iki elinin arasına alıp derin düşüncelere dalmıştı.

29. Aşağıdaki dizelerin hangisinde sıfat tamlaması <u>yoktur</u>?

A) Sen geldin benim deli köşemde durdun
Bulutlar geldi üstünde durdu

B) Konuştun güneşi hatırlıyordum
Gariptin yepyeni bir sesin vardı

C) Ve güldün rengârenk yağmurlar yağdı
İnsanı ağlatan yağmurlar yağdı

D) Taşların ortasında Leyla'nın gözleri
Leyla köşe köşe göz göz şiirin ortasında

E) Ben bölünmez bir şairsem
Sen bölünmez bir anne, bir çeşme

30. Gevheri der işle hata

Katırlar baskındır ata

Olur olmaz maslahata

Çocuklar karışır oldu

Bu dizelerle örneklendirilen şiir türünün halk edebiyatındaki karşılığı aşağıdakilerden hangisidir?

A) Taşlama B) Güzelleme

C) Satirik D) Koşma

E) Mersiye

31. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde büyük harflerin kullanımı ile ilgili yazım yanlışı yapılmıştır?

A) Ankara İli Çankaya İlçesi'nde ikamet edenler başvurularını yarın yapacak.

B) Elindeki Beypazarı kurularını birer birer mideye indiriyordu.

C) Dünya'nın Güneş etrafında dönüşüyle mevsimler oluşur.

D) Yeni aldıkları kedilerine Peter Can ismini verdiler.

E) Cemil Meriç'in Mağaradakiler adlı eserini mutlaka okumalısınız.

32. (I) Öykü ve romanında toplumsal gerçekciliği benimseyen Sabahattin Ali edebiyata şiirle başladı. (II) Almanya'dan döndükden sonra Resimli Ay dergisinde yazmaya başladı. (III) Bu dergideki yazıları öykü ve roman türündedir. (IV) Gözleme dayalı bu öykülerinin konusu Anadolu insanının yaşamından alınmıştır. (V) Betimlemelerindeki ustalığı öykücülüğümüze yeni bir boyut kazandırmıştır.

Bu parçadaki numaralanmış cümlelerin hangilerinde yazım yanlışı vardır?

A) I. ve II. B) II. ve III. C) III. ve IV.

D) II. ve V. E) IV. ve V.

33. Aşağıdaki cümlelerin hangisinde noktalama işaretlerinin kullanımında yanlışlık yapılmıştır?

A) Yaren; Rana ve Eflin'in kendisiyle oyun oynamalarını istiyordu.

B) Eyvah, ocaktaki yemeğin altını kapatmayı unuttum!

C) Kapıda aç, ıslak ve üşümüş yavru bir kedi...

D) Artık hayattan iki şey bekliyorum: huzur ve mutluluk...

E) Bu havada bu kıyafetlerle sokağa çıkılır mı hiç?

34. (I) Elveda Gülsarı Cengiz Aytmatov'un en güzel romanlarından biridir.(II) Cins ve ünlü olan Gülsarı adındaki bir atın doğumundan ölümüne kadar geçen fırtınalı hayat macerası romanın ana konusudur. (III) Atın sahibi Tanabay'ın hayatı daha az çalkantılı, daha az çileli geçmemiştir. (IV) Aytmatov, bu eserinde kendine özgü anlatımı ile Kırgız Türklerinin töresini ve folklorunu gözler önüne seriyor. (V) Aşk ve heyecan, çarpıcı örneklerle eleştiri yazarın bu eserinde yoğun olarak vardır.

Numaralanmış cümlelerin hangisinde sıfat(ön ad) görevinde bir sözcüğe yer verilmemiştir?

A) I. B) II. C) III. D) IV. E) V.

35. Tarihin dilinden düşmez bu destan

Nehirler gazidir, dağlar kahraman

Her taşı bir yakut olan bu vatan

Can verme sırrına erenlerindir

Bu dizelerde aşağıdakilerden hangisi yoktur?

A) Zincirleme ad tamlaması

B) Sıfat-fiil

C) Belirtili ad tamlaması

D) Belgisiz sıfat

E) İşaret sıfatı

TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI TESTİ BİTTİ.
SOSYAL BİLİMLER TESTİNE GEÇİNİZ.

SOSYAL BİLİMLER TESTİ

1. Bu testte sırasıyla, Tarih (1 - 10), Coğrafya (11 - 20), Din Kültürü ve Ahlak Bilgisi (21 - 25) alanlarına ait toplam 25 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Sosyal Bilimler Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. I. Tarihi olayların oluşumunda, maddî ve manevî oluşumlar etkilidir.

II. Tarihi olayların gelişmesinde bazı kişiler rol oynar.

III. Tarihi olaylar, meydana geldiği dönem ve toplumun kültürünü yansıtır.

IV. Tarihi olaylar, geleceğe ışık tutarak hatalara düşülmesini önler.

V. Tarihi olaylar tekrarlanamazlar, bu nedenle deney ve gözlem yoktur.

Yukarıda verilen tarihi olayların özelliklerinden hangisi tarihin ders veren fayda sağlayan bir bilim olduğunu kesin kanıtlar?

A) I B) II C) III D) IV E) V

2. **Tarihçinin, kafasındaki doğruları ispata yarayacak delilleri tarihte araması, tarih biliminin aşağıdaki özelliklerinden hangisine ters düşer?**

A) Geçmiş olaylar
B) Nedensellik
C) Objektiflik
D) İnsan ilişkileri
E) Zaman

3. I. Sanat anlayışının başlaması

II. Üretici hayata geçilmesi

III. Hayvanların evcilleştirilmesi

Yukarıdakilerden hangileri Cilalı Taş Devri'nde ortaya çıkan gelişmeler arasında yer alamaz?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) II ve III E) I, II ve III

4. - **Tarih Öncesi Devir:** İnsanoğlunun yeryüzünde görülmesiyle başlayıp, yazının icadına kadar olan dönemdir.

- **Tarihi Devir:** MÖ. 3500'de Sümerlerin Çivi yazısını bulmasıyla başlayıp, günümüze kadar devam eden dönemdir.

Bu bilgiler dikkate alındığında Tarih öncesi devirler ile tarihi devirler için ortak veriler ortaya koyan çalışmaları;

I. Paleografya

II. Nümizmatik

III. Epigrafya

IV. Arkeoloji

V. Diplomatik

gibi yardımcı bilim dallarından hangisinin yapabileceğinden söz edilebilir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

5. **M.S. 2017 tarihi için;**

I. 20. yüzyılda yer alır.

II. 21. yüzyılın son çeyreğinde yer alır.

III. 21. yüzyılın ilk yarısında yer alır.

IV. 20. yüzyılın son yarısında yer alır,

yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) Yalnız III C) I ve IV D) II ve III E) II ve IV






6.

	Uygarlık	Kurulduğu Bölge	Ekonomik faaliyet
I.	Hititler	Kızılırmak Havzası	Tarım ve Hayvancılık
II.	Frigler	Sakarya Havzası	Tarım
III.	İyonlar	Batı Anadolu	Deniz ticareti-Kolonicilik

Bu bilgilere göre uygarlıkların ekonomik faaliyetlerini belirleyen faktör aşağıdakilerden hangisidir?

A) Siyasi yapı
B) Kültürel yapı
C) Coğrafi koşullar
D) Askeri yapı
E) Sosyal koşullar

7. Hellen Krallıklarından Bergama egemenliği sürecinde; Bergama'da büyük bir sağlık merkezi ile, 200 bin cilt kitaptan oluşan zengin bir kütüphane kurulmuştur. Bu krallık döneminde koyun ve keçi derilerinden yapılan parşömen kâğıdı icat edilmiştir.

Bu gelişmeler;

I. Bilimsel kaynakların korunduğu
II. Tıp bilimine önem verildiği
III. Sadece güzel sanatlarla uğraşıldığı
IV. Tarih yazıcılığının ilk örneğinin verildiği

durumlarından hangilerinin göstergesi olamaz?

A) I ve II
B) I ve III
C) I ve IV
D) II ve IV
E) III ve IV

8. - Hititlerde; "tanrıya hesap verme" tarafsız tarih yazıcılığının,
- Mısır'da; "ölümden sonra yaşam olduğu inancı" tıbbın, gelişmesine neden olmuştur.

Bu bilgiler dikkate alındığında;

I. İlk Çağ uygarlıklarında çok tanrılı din anlayışı görülmektedir.
II. Bilimsel çalışmalar Mısır uygarlığı ile başlamaktadır.
III. İnanç yapısı diğer alanları da etkilemiştir,

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve III
E) I, II ve III

9. Romalılar, Yunanlılar ve İyonlar aracılığıyla aldıkları Fenike Alfabesi'ni geliştirerek, Latin Alfabesi'ni oluşturmuşlardır.

Buna göre;

I. Roma, her alanda Doğu uygarlıklarından daha ileridir.
II. Resim yazısına son şekli Romalılar vermiştir.
III. Bazı buluşlarda bir çok uygarlığın katkısı olmuştur,

yargılarından hangilerine ulaşılabilir?

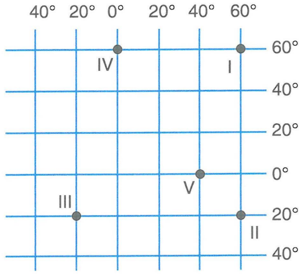
A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) Yalnız III
D) I ve II
E) II ve III

10. Ziraatçi bir kavim olan Frigler'in en büyük tanrıları, toprak ve bereket tanrıçası "Kibele", sık sık Asurlular'la savaşan Urartular'ın ise, savaş tanrısı "Haldi" idi.

Bu durum, İlk Çağ toplumlarında aşağıdakilerden hangisinin göstergesidir?

A) Ticari faaliyetlerle uğraştıklarının
B) Ölümden sonraki hayata inandıklarının
C) Kralların geniş topraklara sahip olduklarının
D) Rahiplerin sosyal alanda güç kazandıklarının
E) Yaşam koşullarının, dinsel inanışları etkilediğinin

11.



Yukarıdaki koordinat sisteminde numaralandırılmış merkezlerden hangisinden kuzeydoğu yönünde hareket edilirse Türkiye'ye ulaşılabilir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

12. Türkiye'nin en doğusunda gölge boyunun en kısa olduğu anda en batısında saat kaçtır?

A) 10.44 B) 11.44 C) 13.16

D) 12.16 E) 14.16

13. Amasya, 40 ° kuzey paraleli, 35° doğu meridyenin kesiştiği noktada doğuda Tokat, güneyde Yozgat, batıda Çorum, kuzeyde Samsun illeri ile çevrilidir. Yeşilırmak'ın Orta Karadeniz Dağları arasında oluşturduğu vadi üzerinde kurulmuştur. Akdağ, Tavşan Dağı, İnegöl Dağı önemli dağlarıdır. Sulama amaçlı gölet ve barajlar ile sulanan verimli ovalara sahiptir. Borabay Gölü en önemli gölüdür. Yeşilırmak ve göletlerde yayın, sazan, turna, levrek gibi balık türleri bulunmaktadır.

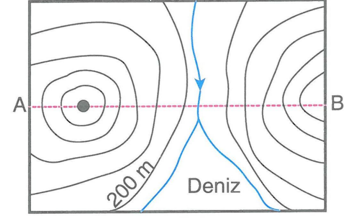
Yukarıdaki paragrafta fiziki coğrafyanın aşağıdaki alt bilim dallarından hangisiyle ilgili bilgi <u>verilmemiştir</u>?

A) Biyocoğrafya B) Klimatoloji

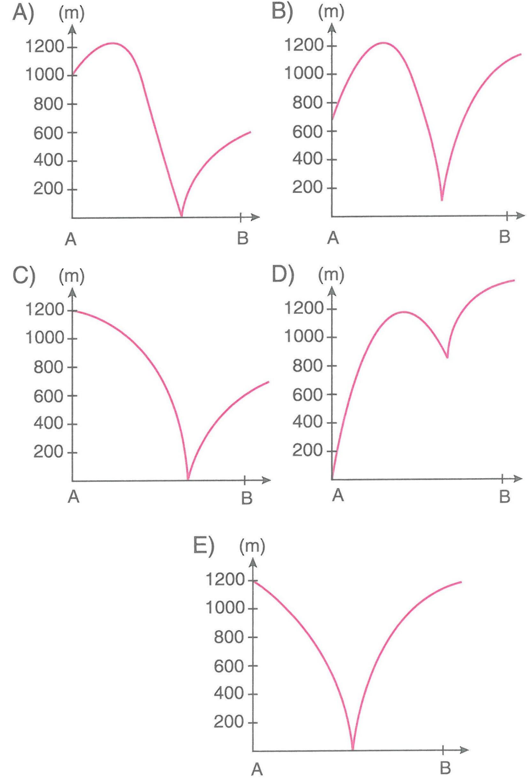
C) Jeomorfoloji D) Hidrografya

E) Matematik coğrafya

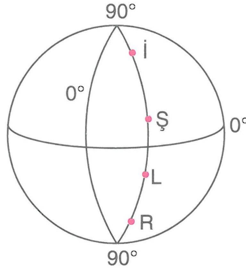
14.



Yukarıdaki izohips haritasında gösterilen A-B doğrultusunun profili aşağıdakilerden hangisi olabilir?



15. Aşağıdaki küre üzerinde dört merkez belirlenmiştir.



Bu merkezlerde,

I. çizgisel hız,

II. gece ile gündüz arasındaki zaman farkı,

III. yerel saat,

IV. sıcaklık değerleri

özelliklerinden hangileri yıl boyu aynı olur?

A) Yalnız III B) I ve II C) II ve III D) III ve IV E) I, II ve III

16. I. Sıcaklıkların kutuplara doğru azalması

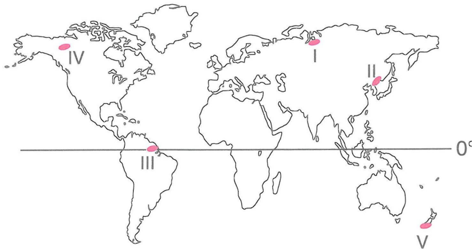
II. Kutup noktalarında 6 ay gündüz ve 6 ay gece yaşanması

III. Çizgisel hızın kutuplara doğru azalması

Yukarıdakilerden hangilerinin gerçekleşmesinde dünyanın küresel şeklinin etkisi yoktur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) II ve III E) I, II ve III

17. Bizim memlekette ömür boyu kar yağışını görmeyen insanlar vardır. Her mevsim genellikle yağmur yağışlıdır. Kalın giysiler giymeyiz. Yıl boyunca taze sebze yeriz.



Yukarıda bazı özellikleri verilen bölge haritadaki numaralı yerlerin hangisi olabilir?

A) I B) II C) III D) IV E) V

18. Haritalarda yer şekilleri çeşitli yöntemlerle gösterilir.

Aşağıdakilerden hangisi yer şekillerini gerçeğe <u>daha yakın</u> gösteren yöntemdir?

A) İzohips B) Tarama C) Gölgelendirme D) Kabartma E) Renklendirme

19. I. Uzunluk ve alan hesaplama

II. Coğrafi koordinat

III. Yer şekilleri

IV. Ülke ve bölge sınırları

Yukarıdakilerden hangileri bütün haritalardan faydalanılarak elde edilebilir?

A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) II ve IV E) III ve IV

20. Dünyamız kutuplardan basık Ekvator'dan şişkin bir şekle sahiptir. Buna geoit denir.

Buna göre aşağıdakilerden hangisi dünyanın sadece geoit şekline bağlı olarak ortaya çıkmıştır?

A) Mevsimlerin meydana gelmesi

B) Yer çekiminin kutuplara doğru artması

C) Meridyenlerin kutup noktalarında birleşmesi

D) Matematik iklim kuşaklarının oluşması

E) Eksen eğikliliğinin ortaya çıkması

21. Kur'an-ı Kerim'in kitap hâline getirilmesi ve çoğaltılması aşağıdaki halifelerin hangilerinin döneminde yapılmıştır?

A) Hz. Osman – Hz. Ömer

B) Hz. Ebubekir – Hz. Osman

C) Hz. Ömer – Hz. Ali

D) Hz. Ebubekir – Hz. Ali

E) Hz. Ömer – Hz. Osman

22. • Kur'an'ın en az üç ayetten oluşan her bir bölümüne denir.
• Kur'an-ı Kerim'in surelerini oluşturan kısa veya uzun vahiy ifadelerinden her birine denir.
• Kur'an-ı Kerim'in her 20 sayfasına denir.
• Sözlükte iki kapak arasında toplanmış sayfalar demektir.

Yukarıda tanımı yapılmayan kavram aşağıdakilerden hangisidir?

A) Cüz
B) Mushaf
C) Hatim
D) Sure
E) Ayet

23. Hz. Muhammed, Bedir Savaşı'nda esir alınan bazı kimseleri, Suffa'da öğretmen olarak görevlendirdi. Bu kişilere, on Müslüman'a okuma yazma öğretmeleri karşılığında serbest bırakılacağı sözü verildi. Sonuçta bir kısmı görevini tamamlayınca serbest kalarak Mekke'ye döndü. Bir kısmı ise Müslüman oldu ve burada öğretmenliğe devam etti.

Bu durum Hz. Muhammed'in hangi yönüne örnektir?

A) Barışa önem vermesi
B) Uyarıcı olması
C) Adaletli olması
D) Merhametli olması
E) Bilime önem vermesi

24. **Cebrail tarafından Hz. Muhammed'e bildirilen ilk ayetler aşağıdaki surelerden hangisinde yer alır?**

A) İhlas suresi
B) Kadr suresi
C) Bakara suresi
D) Alak suresi
E) Yasin suresi

25.

I.	Hz. Muhammed'in Doğum Tarihi	571
II.	Hz. Muhammed'in Doğum Yeri	Medine
III.	Hz. Muhammed'in Anne Adı	Amine
IV.	Hz. Muhammed'in Baba Adı	Abdullah
V.	Hz. Muhammed'in Ölüm Yılı	632

Yukarıdaki tabloda verilen bilgilerden hangisi yanlıştır?

A) I B) II C) III D) IV E) V

SOSYAL BİLİMLER TESTİ BİTTİ.
TEMEL MATEMATİK TESTİNE GEÇİNİZ.

TEMEL MATEMATİK TESTİ

1. Bu testte 35 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Temel Matematik Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. p(x): "$x \in \mathbb{N}$, $x^2 - 4 = 0$"

açık önermesi için

I. $p(-2) \equiv 1$

II. $p(3) \equiv 0$

III. p(x) önermesinin doğruluk kümesinin eleman sayısı 2 dir.

ifadelerinden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) II ve III E) I, II ve III

2. A ve B kümeleri için,

$s(A \cup B) = 10.\ s(A \cap B)$

$s(A - B) = 2.s(B - A)$

olduğuna göre, A kümesinin eleman sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

3. Almanca veya İngilizce dillerinin konuşulduğu bir toplulukta, Almanca bilen herkes İngilizce de bilmektedir. Sadece İngilizce bilenler her iki dili de bilenlerin 2 katıdır.

Bu toplulukta İngilizce bilen 30 kişi olduğuna göre, Almanca bilen kaç kişi vardır?

A) 5 B) 10 C) 15 D) 20 E) 25

4. $A = \{1, 2, 3\}$

$B = \{1, 3, 5, 7\}$

kümeleri için;

$(A \cap B) \times B \subseteq K \subseteq (A \cup B) \times B$

olduğuna göre, s(K) kaç farklı değer alabilir?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

5. A, B ve C kümeleri için,

s(AxB) = s(BxC)

s(AxC) . s(BxC) = 10

olduğuna göre, s(A) + s(B) + s(C) toplamı kaçtır?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 14 E) 16

6. $2x + 4 - 5(x - 1) = 5x - 1$

olduğuna göre, x kaçtır?

A) –2 B) $-\frac{3}{4}$ C) 1 D) $\frac{5}{4}$ E) 2

7. **x ve y tam sayıları için**

$-3 < x < 1$

$y = 2x + 1$

olduğuna göre, y nin alabileceği değerler toplamı kaçtır?

A) –9 B) –7 C) –5 D) –3 E) –1

8. $\frac{x}{2} - \frac{y}{3} = 13$

$\frac{x}{5} + \frac{y}{4} = -4$

olduğuna göre, x + y toplamı kaçtır?

A) –14 B) –6 C) –4 D) –2 E) 0

9. a gerçel sayısı için

$4x + ay = 10$

$ax + 9y = 15$

denklem sisteminin çözüm kümesi boş küme olduğuna göre, a kaçtır?

A) –6 B) –3 C) 2 D) 3 E) 6

10. $a = 2b + 3$

$b = 3a - 4$

olduğuna göre, a.b çarpımı kaçtır?

A) –2 B) –1 C) 0 D) 1 E) 2

11. m ve n gerçel sayıları için,

$3x + 2y + n = 0$

$4x + my + 3 = 0$

denklem sisteminin çözüm kümesi
$Ç.K. = \{(-1, 1)\}$ dir.

Buna göre, m – n farkı kaçtır?

A) –3 B) –2 C) –1 D) 0 E) 1

12. $\frac{x+2}{3} - \frac{x-3}{2} < 5$

eşitsizliğini sağlayan en küçük x tam sayı değeri kaçtır?

A) –18 B) –17 C) –16 D) –15 E) –14

13. $x < |x|$

$x.y > 0$

$y.z > 0$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi daima doğrudur?

A) $x > 0$ B) $y > 0$ C) $z > 0$

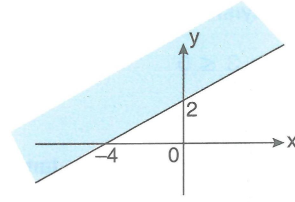
D) $x + z < 0$ E) $y - z > 0$

14. Aşağıdaki noktalardan hangisi $x - 3y + 4 = 0$ doğrusu üzerinde değildir?

A) (–4,0) B) (–1,1) C) (2,2)

D) (3,4) E) (5,3)

15.



Yukarıda analitik düzlemde gösterimi verilen eşitsizlik aşağıdakilerden hangisidir?

A) $x + 2y + 4 \geq 0$ B) $x + 2y + 4 \leq 0$

C) $2x - y + 2 \geq 0$ D) $2x - y + 2 \leq 0$

E) $x - 2y + 4 \leq 0$

16. $y \geq x - 6$

$y < 4 - 3x$

eşitsizlik sistemini sağlayan x doğal sayılarının toplamı kaçtır?

A) 1 B) 3 C) 5 D) 6 E) 10

17. k gerçel sayısı için (x,y) = (2, –5) sıralı ikilisi

$kx - y + k + 3 \leq 0$

eşitsizliğini sağlıyor.

Buna göre, k nın en büyük tam sayı değeri için aşağıdaki (x,y) sıralı ikililerinden hangisi x + ky < 0 eşitsizliğinin çözüm kümesinin bir elemanıdır?

A) (1,0) B) (2,–1) C) (3,–1) D) (4,2) E) (5,1)

18. $a < b < 0$ olmak üzere,

$|a - b| - |a| + |b|$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

A) –b B) –a C) 0 D) a E) b

19. $-2 < x < 1$ olmak üzere,

$|x + 2| - |x - 1|$

ifadesinin eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

A) –3 B) 3 C) x – 1 D) 2x + 1 E) –2x –1

20. $x < |x|$ olmak üzere,

$|-x| + |2x|$

ifadesinin sonucu aşağıdakilerden hangisidir?

A) –3x B) –x C) 0 D) x E) 2x

21. $|x-2| + |2-x| = 8$

denklemini sağlayan x değerlerinin çarpımı kaçtır?

A) –16 B) –12 C) –9 D) –4 E) 0

22. $|2x-3| = |x|$

denklemini sağlayan x değerlerinin toplamı kaçtır?

A) 1 B) 2 C) 3 D) 4 E) 5

23. $-3 < |x+4| < 5$

eşitsizliğini sağlayan <u>en büyük</u> ve <u>en küçük</u> x tam sayı değerlerinin toplamı kaçtır?

A) –8 B) –6 C) –4 D) –3 E) 0

24. $\frac{10}{|x-5|} \geq 2$

eşitsizliğini sağlayan kaç farklı x tam sayı değeri vardır?

A) 8 B) 9 C) 10 D) 11 E) 12

25. $19^0 + 1^{19} - 0^{19}$

işleminin sonucu kaçtır?

A) –2 B) –1 C) 0 D) 1 E) 2

26. $|2^3 - 3^2| + |4^{-1}|$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $-\frac{3}{4}$ B) 0 C) $\frac{1}{2}$ D) $\frac{3}{4}$ E) $\frac{5}{4}$

27. $(-3)^2 - 3^2 + (-2)^3$

işleminin sonucu kaçtır?

A) –26 B) –8 C) –6 D) 2 E) 8

28. $(2^{-1} + 3^{-1}) \, . \, 5^{-1}$

işleminin sonucu kaçtır?

A) $\frac{1}{6}$ B) $\frac{1}{3}$ C) $\frac{1}{2}$ D) 2 E) 3






29. n, gerçel sayısı için

$2^n = a$

$3^n = b$

olduğuna göre, 54^n sayısının a ve b türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

A) $a \cdot b$ B) $a^2 \cdot b$ C) $a^3 \cdot b$
D) $a \cdot b^2$ E) $a \cdot b^3$

30. $24 \cdot (32)^2 \cdot (625)^3$

sayısı hesaplandığında kaç basamaklı bir sayı elde edilir?

A) 10 B) 11 C) 12 D) 13 E) 14

31. $3^x = a$

olduğuna göre, 3^{x+2} ifadesinin a türünden eşiti aşağıdakilerden hangisidir?

A) $\frac{a}{9}$ B) $\frac{a}{3}$ C) a D) 2a E) 9a

32. a, b ve c gerçek sayılar olmak üzere,

$a^4 . b < 0$

$a^3 . c^2 < 0$

$a . b . c > 0$

olduğuna göre, aşağıdakilerden hangisi <u>yanlıştır</u>?

A) $a + b < 0$ B) $a . b > 0$ C) $b . c < 0$
D) $a . b + c > 0$ E) $a + b > c$

33. $x^3 = 4^{20}$

$y^5 = 32^{10}$

$z^7 = 16^{22}$

olduğuna göre, aşağıdaki sıralamalardan hangisi doğrudur?

A) $y > x > z$ B) $y > z > x$ C) $x > y > z$
D) $x > z > y$ E) $z > x > y$

34. $2^{10} - b < a^{10} + 2$

$2^{10} - a^{10} > 13 - b$

olduğuna göre, b sayısı aşağıdakilerden hangisi olabilir?

A) –3 B) –1 C) 2 D) 3 E) 6

35. $\dfrac{2^{3x-1} + 2^{3x-1} + 2^{3x-1}}{3^x.3^x.3^x} = \dfrac{4}{9}$

olduğuna göre, x kaçtır?

A) –1 B) $-\frac{1}{2}$ C) 0 D) $\frac{1}{2}$ E) 1

TEMEL MATEMATİK TESTİ BİTTİ.
FEN BİLİMLERİ TESTİNE GEÇİNİZ.

FEN BİLİMLERİ TESTİ

1. Bu testte sırasıyla, Fizik (1-9), Kimya (10-17), Biyoloji (18-25) alanlarına ait toplam 25 soru vardır.
2. Cevaplarınızı, cevap kâğıdının Fen Bilimleri Testi için ayrılan kısmına işaretleyiniz.

1. Aşağıdakilerden hangisi fiziğin uygulamalarına örnek verilemez?

A) Nükleer santrallerde elektrik elde edilmesi
B) Göz kusurlarını düzeltmek için lazer tedavisi
C) Denizaltıların su yüzeyine çıkabilmeleri
D) Sütün ekşimesi
E) Mikrodalga fırında yemeğin ısıtılması

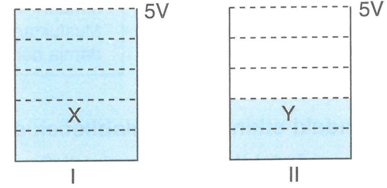
2. Aşağıdakilerden hangisi temel büyüklük birimlerinden biri değildir?

A) Kelvin
B) Kandela
C) Joule
D) Amper
E) Kilogram

3. Aşağıdakilerden hangisi bilim araştırma merkezlerinden biri değildir?

A) USG
B) CERN
C) ESA
D) TAEK
E) NASA

4. Şekilde eşit bölmeli, eşit hacimli kaplarda X ve Y sıvıları bulunmaktadır. I. kaptan 2V hacminde sıvı alınarak II. kaba boşaltıldığında sıvı kütleleri eşitleniyor.



Buna göre sıvıların özkütleleri oranı $\frac{d_X}{d_Y}$ kaçtır?

A) 2
B) 3
C) $\frac{1}{2}$
D) 1
E) $\frac{1}{3}$

5. I. $\frac{\text{Kesit alanı}}{\text{Hacim}}$ oranı büyüdükçe dayanıklılık artar.
II. Boyutları aynı olan demir ve kartondan yapılmış silindirlerin dayanıklılıkları aynı olmaz.
III. Boyutları üç katına çıkarılan küpün hacmindeki artış kesit alanındaki artıştan fazla olduğu için dayanıklılığı azalır.

Dayanıklılıkla ilgili yukarıdakilerden hangileri doğrudur?

A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I ve II
D) I ve III
E) I, II ve III

6.

I	Adezyon: Farklı maddeler arasında oluşan çekim kuvvetidir.	X	- Bazı böceklerin sıvıda batmaması - İğnenin suda batmaması
II	Kohezyon: Bir sıvının molekülleri arasındaki çekim kuvvetidir.	Y	- Yağmur damlalarının cama yapışması - Elbisenin ıslanması
III	Yüzey gerilimi: Sıvı yüzeyi üzerinde sıvının yüzey genişlemesine zıt olan birim uzunluk başına düşen kuvvettir.	Z	- Damlalarının dağılmadan küresel şekil alması - Musluktan suyun damla damla akması

Yukarıdaki etkinlikte yapılabilecek doğru eşleştirme aşağıdakilerden hangisidir?

A) I → Y, II → Z, III → X

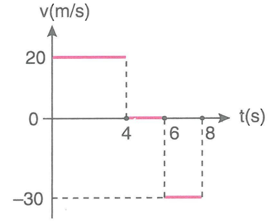
B) I → X, II → Y, III → Z

C) I → Y, II → X, III → Z

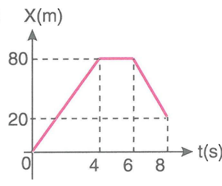
D) I → X, II → Z, III → Y

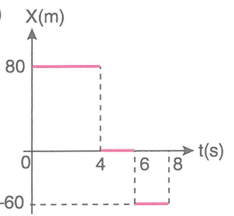
E) I → Z, II → Y, III → X

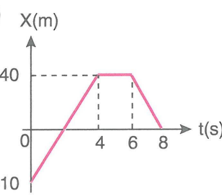
7. Doğrusal yolda hareket eden bir cismin hız-zaman grafiği şekildeki gibidir.

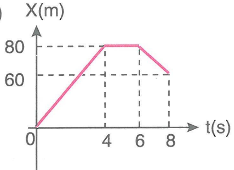


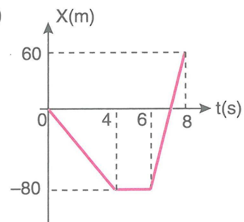
Buna göre, cismin konum-zaman grafiği aşağıdakilerden hangisi gibi olur?

A)


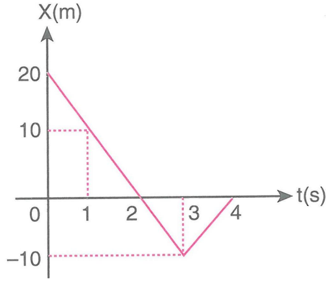
B)


C)


D)


E)


8. Doğrusal yolda hareket eden bir aracın konum zaman grafiği şekildeki gibidir.



Buna göre,

I. Aracın ortalama hızının büyüklüğü 5m/s dir.

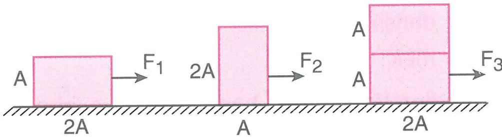
II. Aracın ortalama sürati 10m/s dir.

III. Araç 3. saniyede yön değiştirmiştir.

yargılarından hangileri doğrudur?

A) I, II ve III B) I ve II C) I ve III
D) II ve III E) Yalnız II

9. Bir öğrenci özdeş cisimlerle sürtünmeli zeminde sürtünme kuvvetini etkileyen faktörleri araştırıyor. Cisimler şekildeki F_1, F_2 ve F_3 kuvvetleri ile çekildiğinde sabit hızla hareket ediyorlar.



Kuvvetler arasında $F_3 > F_1 = F_2$ ilişkisi bulunduğuna göre yapılan deneyde öğrenci,

I. Sürtünme kuvveti cismin temas yüzeyine bağlı değildir.

II. Cismin ağırlığı ile sürtünme kuvveti doğru orantılıdır.

III. Sürtünme kuvveti zeminin cinsine bağlıdır.

sonuçlarından hangilerine ulaşabilir?

A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III
D) I ve III E) I, II ve III

10. Aynı periyotta bulunan X, Y ve Z elementleri için şu bilgiler veriliyor.

I. X iki atomlu moleküller hâlinde bulunmaktadır.

II. Elektron verme eğilimi en fazla olan Y'dir.

III. Atom çapı en küçük olan Z'dir.

Verilen bilgilere göre X, Y ve Z elementlerinin artan atom numaralarına göre sıralanışı aşağıdakilerin hangisinde doğru verilmiştir?

A) Y, X, Z B) X, Z, Y C) X, Y, Z
D) Y, Z, X E) Z, Y, X

11. X: Alkali metaldir.

Y: Periyodik sistemde 17. grup elementidir.

Buna göre,

I. Oluşturdukları bileşiğin formülü XY'dir.

II. Aralarında kovalent bağlı bileşik oluşur.

III. Birbirleriyle oluşturduğu bileşiğin sulu çözeltisi elektrolittir.

yargılarından hangileri doğrudur?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) I ve II
D) I ve III E) I, II ve III

12. I. Na

II. N_2

III. NH_3

Verilen maddeler ile ilgili aşağıdakilerden hangisi yanlıştır?

A) Üçü de saf maddedir.

B) I. madde sembol ile gösterilmiştir.

C) III. madde bileşiktir.

D) Sadece III. madde fiziksel yöntemlerle bileşenlerine ayrılır.

E) II. madde moleküler elementtir.

13. C (karbon) elementi içeren bileşiklerin yapısını, tepkimelerini inceleyen kimya disiplinidir.

Yukarıda tanımı verilen kimya disiplini aşağıdakilerden hangisidir?

A) Organik kimya B) İnorganik kimya

C) Polimer kimyası D) Biyokimya

E) Analitik kimya

14. I. Dalton Atom Modeli

II. Thomson Atom Modeli

III. Rutherford Atom Modeli

Aşağıda verilen ifadelerden hangisi yukarıdaki atom modellerinden birinde yer almaz?

A) Atom içi dolu küredir.

B) Atomun merkezinde küçük yoğun bir bölge vardır, bu bölgeye çekirdek denir.

C) Elektronlar çekirdeğin etrafındaki yörüngelerde bulunur.

D) Elektronlar atomun yapısında rastgele ve homojen olarak dağılmışlardır.

E) Atomun yarı çapı yaklaşık 10^{-8} cm'dir.

15. **İş sağlığı ve güvenliği ile ilgili;**

I. koruyucu eldiven ve gözlük kullanmak,

II. çeker ocak altında deney yapmak,

III. derişik asit çözeltisi üzerine doğrudan su eklemek

verilen ifadelerden hangileri kimya laboratuvarlarında uyulması gereken kurallardandır?

A) Yalnız I B) I ve II C) I ve III

D) II ve III E) I, II ve III

16. I. Sönmemiş kireç — a) H_2SO_4
II. Potas kostik — b) CaO
III. Zaç yağı — c) KOH

Yukarıda yaygın isimleri verilen bileşiklerin formülleri ile doğru eşleştirilmesi aşağıdakilerin hangisinde verilmiştir?

A) I. a, II. b, III. c
B) I. b, II. c, III. a
C) I. c, II. b, III. a
D) I. b, II. a, III. c
E) I. a, II. c, III. b

17. X^n iyonu 2 tane elektron alıyor.

Buna göre;

I. Tanecik çapı artar.
II. Anyon oluşur.
III. Kimyasal özellikler değişir.

ifadelerinden hangileri kesinlikle doğrudur?

A) Yalnız
B) I ve II
C) I ve III
D) II ve III
E) I, II ve III

18. **Vitaminlerle ilgili;**

I. Vücutta uzun süre depo edilebilirler.
II. Fazlası idrarla dışarı atılabilirler.
III. Sindirilmeden kana geçebilirler.
IV. Hücre zarından çözünerek geçebilirler.

özelliklerinden hangileri suda çözünen, hangileri yağda çözünen vitaminlere aittir?

	Suda Çözünen Vitaminler	Yağda Çözünen Vitaminler
A)	III ve IV	I, II ve III
B)	II ve IV	I ve III
C)	II ve III	I, III ve IV
D)	II ve III	I ve IV
E)	II, III ve IV	I, III ve IV

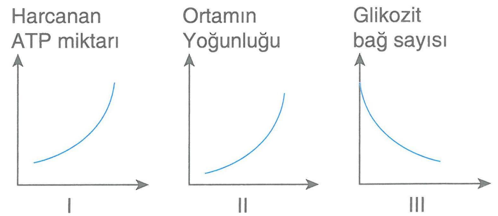
19. **Tüm hücrelerde canlılık faaliyetlerinin devamı için sentezlenen ATP ile ilgili;**

I. Yapısında hem organik hem de inorganik besin bulunur.
II. Uzun süre hücrede depo edilemez.
III. İhtiyaç kadarı üretilir ve hemen tüketilir

özelliklerinden hangileri söylenebilir?

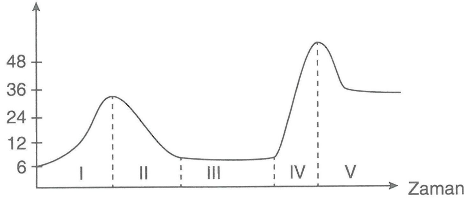
A) Yalnız I
B) Yalnız II
C) I ve II
D) I ve III
E) I, II ve III

20. **Hayvan hücrelerinde gerçekleşen depo polissakaritlerin hidrolizi sırasında;**



gösterilen grafiklerdeki değişimlerden hangileri meydana gelir?

A) Yalnız I
B) I ve II
C) I ve III
D) II ve III
E) I, II ve III

21. 

Yukarıdaki grafikte laboratuvar ortamında kontrollü değiştirilen sıcaklık değerleri gösterilmiştir.

Buna göre, bu ortamda gerçekleşen enzimsel tepkime ile ilgili aşağıda verilenlerden hangisi söylenemez?

A) I. zaman aralığında tepkimenin hızı artar.

B) II. zaman aralığında enzimin substrata bağlanma hızı azalır.

C) III. zaman aralığında ortamda ürün birikmeye devam eder.

D) IV zaman aralığının sonunda enzimlerin yapısı bozulmaya başlar.

E) V. zaman aralığında enzimler sabit hızla çalışmaya devam eder.

22. Canlıların ortak özellikleriyle ilgili aşağıda verilenlerden hangisi söylenemez?

A) Tüm canlılarda büyüme hücre sayısındaki artışla gerçekleşir.

B) Pasif hareketi tüm canlılar gerçekleştirebilir.

C) Üreme neslin devamı için tüm canlılarda görülür.

D) Yaşamsal faaliyetler için tüm canlılar ATP harcar

E) Tüm canlılar basit organik besinlerden kompleks organik besin sentezleyebilir.

23. Bir enzimin hidrolizi sırasında,

I. Amino asit

II. Vitamin

III. Mineral

IV. Su

verilenlerden hangileri kesinlikle açığa çıkar?

A) Yalnız I B) I ve II C) II ve III D) II ve IV E) III ve IV

24. Karbonhidratlarla ilgili aşağıda verilenlerden hangisi yanlıştır?

A) Tüm disakkaritlerin yapısında mutlaka glikoz molekülü bulunur.

B) Monosakkaritlerin yapısında 1 tane glikozit bağı bulunur.

C) Polisakkaritlerin sentezi sırasında ATP enerjisi harcanır.

D) Nişasta ve glikojen depo polisakkarit çeşitleridir.

E) Monosakkaritlerin tamamı enerji verici olarak kullanılmaz.

25. Steroidlerle ilgili;

I. Monomer yapılı yağ çeşitleridir.

II. Bazı çeşitleri düzenleyici olarak görev yapar.

III. Enerji verici olarak ilk sırada kullanılırlar.

özelliklerinden hangileri söylenemez?

A) Yalnız I B) Yalnız II C) Yalnız III D) I ve III E) II ve III

TEST BİTTİ.
CEVAPLARINIZI KONTROL EDİNİZ.